

min. 10 x d

min. 8 x d

min. 5 x d

-20 °C až 80 °C

-25 °C až 80 °C (dle EN 60811-504)

-30 °C až 80 °C (dle DIN EN 50305)

10 m/s

6 m/s

y pojezdu a až 400 m i více pro kluzné aplikace,

pocínovaných měděných drátů, vysoce ohybu
J295).

ovodivá vrstva z pryže. Izolační plášť z vysoce
propylenového kaučuku (EPR), odolného vůči

šné stínění velmi odolné proti ohybu.

ca 95 %

prenu, s nízkou přilnavostí, obzvlášť odolná vůči
tebná, přizpůsobená požadavkům energetických
I VDE 0207, část 21).

VDE 0250), jiná napětí na požádání

ng an DIN VDE 0250, Teil 813)

im (dle DIN EN 60811-2-1), třída 3

-2, OEI 20-35, FT1, VW-1

rnů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle
1992)

(RoHS-II) 2011/65/ES

► www.igus.cz/CFCRANE

idné příplatky za stříh ...

(až 10 stříhů stejného typu)

Třída 6.6.3

Garantovaná životnost dle garantčních podmínek (Strana 22-25)

Počet dvojitých zdvihu*									
5 milionů					7,5 milionů				
Teplota, od/do [°C]	v max. [m/s]	a max. kluzné [m/s²]	Délka pojezdu [m]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]
-20 / -10	10	6	50	> 400	12,5	13,5	14,5	14,5	14,5
-10 / +70	10	6	50	> 400	10	11	12	12	12
+70 / +80					12,5	13,5	14,5	14,5	14,5

* Je možný vyšší počet dvojitých zdvihu – požádejte o individuální kalkulaci.

Typické oblasti použití

- Pro nejvyšší napětí a výkony v nejnáročnějších aplikacích
- Téměř neomezená odolnost proti olejům
- Vnitřní a vnější použití, odolné proti UV záření
- Samonosné pojezdy a kluzné aplikace do délky pojezdu až 400 m a více
- Přístavní jeřáby (ship to shore), jeřábové aplikace, dopravníkové technologie

Dodávaný sortiment Číslo kabelu	Počet žil a jmenovitý průřez vodičů [mm²]	Maximální vnější průměr [mm]	Index mědi [kg/km]	Hmotnost [kg/km]
CFCRANE1x25/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 25/16)C	24,5	582	933
CFCRANE1x35/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 35/16)C	26,5	624	1057
CFCRANE1x50/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 50/16)C	29,5	784	1292
CFCRANE1x70/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 70/16)C	30,5	950	1567
CFCRANE1x95/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 95/16)C	32,5	1173	1757
CFCRANE1x120/16-6/10kV ^{1,14)}	(1 x 120/16)C	34,5	1437	2131

^{1,14)} Dodací lhůta: 14 týdnů
Poznámka: Uvedené vnější průměry jsou maximální hodnoty a mohou být ve skutečnosti menší.
G = s ochranným vodičem x = bez ochranného vodiče



Příklad objednávky: CFCRANE1x25/16-6/10kV – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CFCRANE chainflex® série .1 x 25/16 Kód jmenovitého průřezu -6/10 Jmenovité napětí



On-line objednání ► www.chainflex.cz/CFCRANE



Dostupné skladem, dodávky do 24h nebo dnes.
Dodací lhůta znamená čas potřebný k odeslání z výrobního závodu.



Kabely chainflex® CFCRANE pro pojezdy 500 m a více v energetickém řetězu systému E4 s rohami.

... žádné minimální objednáací množství ...

HENNLICH s.r.o. | Tel. 416-711332 Fax 416-711999 | lin-tech@hennlich.cz | www.hennlich.cz

